

ALlogic HMI 10"/12"/15"



Funktionen & Merkmale

- ▶ Formschönes Gehäuse aus Aluminium
- ▶ Lüfterloses Design ohne bewegliche Teile
- ▶ Drei Ausführungen in 10", 12" und 15"
- ▶ Multitouch Screen
- ▶ Breitbild Format mit Seitenverhältnis 16:9
- ▶ Besonders flache und robuste Konstruktion
- ▶ Montagemöglichkeit als Wand-, Stativ- oder Tischgerät
- ▶ Befestigungsmöglichkeiten mit VESA 75, 100
- ▶ Geeignet für: Industrie, Logistik oder Medizintechnik
- ▶ Hochauflösendes Display mit brillanten Farben
- ▶ Verschiedene Schnittstellen:
 - 4x USB 3.0
 - 1x HDMI
 - 1x Display-Port
 - 1x WLAN
 - 2x Ethernet
- ▶ Verschiedene Wägesoftware zur Auswahl



ALlogic HMI 10"/12"/15"

Die AL-logic HMI Serie sind Industrie-PCs, die in 3 verschiedenen Displaygrößen erhältlich sind. Die Windows-basierten High-End-Geräte können mit unterschiedlicher, kundenspezifischer Wägesoftware ausgestattet werden. Damit sind auch hochkomplexe Wägeprozesse leicht zu handhaben. Das lüfterlose Wägeterminal lässt sich über den kapazitiven Multitouchbildschirm bedienen. Es verfügt über eine Solid State Disc (SSD) und hat daher keine beweglichen Teile. Das macht das System unanfälliger für Fehler und ermöglicht auch den Betrieb unter Vibration. Auch in schwierigen industriellen Umgebungen ist der robuste Wäge-PC problemlos einsetzbar. Durch sein beson-

ders flaches, kompaktes und ansprechend designtes Aluminiumgehäuse ist er ideal zur direkten Wandmontage oder zur platz sparenden Installation geeignet. Ausgestattet mit einem leistungsfähigen Intel Atom® Prozessor verfügt er über eine große Bandbreite an Einbindungsmöglichkeiten. Es besteht die Möglichkeit, Barcode-Scanner, Transponderkartenleser, Kassensbondrucker, Etikettendrucker, Zusatzdisplay und andere per USB anschließbare Geräte für Standard-Computer nach der Treiberinstallation anzuschließen. Die zahlreichen unterschiedlichen Schnittstellen erfüllen die Ansprüche verschiedenster Anwendungsfälle.

TECHNISCHE DETAILS

| | | HMI 10" | HMI 12" | HMI 15" |
|---|--|---|--|---|
| Gehäuse | Höhe x Breite x Tiefe: Gewicht: | 188 x 270 x 56 mm 2.2 kg | 216 x 315 x 57 mm 2.8 kg | 254.5 x 405 x 67 mm 4.7 kg |
| Display Kapazitiver Multitouch | Diagonale: Auflösung: Hintergrundbeleuchtung: Backlight lifetime: Kontrastverhältnis: Ablesewinkel: | 10.1 Zoll 1280 x 800 px LED / 500 cd/m ² 50.000 h 800:1 85 / 85 / 85 / 85 | 12.1 Zoll 1280 x 800 px LED / 360 cd/m ² 50.000 h 1000:1 85 / 85 / 85 / 85 | 15.6 Zoll 1366 x 768 px LED / 300 cd/m ² 50.000 h 500:1 80 / 80 / 80 / 80 |
| CPU | Typ: Memory: | Intel Atom X5-E3940 QC 1.6/1.8GHz 8GB of onboard DDR3L 1600 / 1866MHz | | |
| Festplatte | | 250 GB SSD | | |
| Schnittstellen | | 2 x Gigabit Ethernet 1 x WLAN 802.11 a/b/g/n (2.4 GHz, 5 GHz) 4 x USB Host 3.0 (Typ A), 1 x HDMI Port, 1 x Display Port | | |
| Betriebssystem | | Windows® 10 Pro 32/64 bit | | |
| Spannungsversorgung | | 12-24 V, DC Hohlstecker 2.5 / 5.5 mm | | |
| Umgebungsbedingungen | Umgebungstemperatur: Lagertemperatur: Max. rel. Luftfeuchte | -10°C bis + 50°C -20°C bis + 70°C 10 ~ 90 % bei 40°C nicht kondensierend | | |

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

